

eva®

Safety cleaning products

't veilige alternatief voor zandstralen...



...na zes jaar ontwikkeling en twee jaar wetenschappelijk testen,
is er nu een doorbraak in grondig en veilig reinigen...

eva®

De revolutionaire nieuwe lijn van
zuiver biologische
vaatwas- en reinigingsmiddelen,
die zowel grondiger als sneller schoonmaken
dan alle gangbare reinigingsmiddelen,
die gegarandeerd 100% veilig zijn*)
en die ook nog eens op alle fronten
voordeliger zijn in gebruik!

Eva, helemaal klaar voor de nieuwe EU-richtlijnen.

*)Wetenschappelijk vastgesteld volgens de REACH Inventarisatie.

't Is wetenschappelijk vastgesteld, Eva is revolutionair doeltreffend èn veilig!

Neem bijvoorbeeld het Eva-vaatwasmiddel

U leest het goed. Net als alle Eva-reinigers reinigt Eva Professioneel Vaatwasmiddel schoner, dieper, langduriger, efficiënter en heel véél sneller dan welk conventioneel of biologisch middel dan ook.

Eva is 100% veilig voor apparatuur èn gebruiker, is duurzamer, hygiënischer, zelfreinigend en 100% afbreekbaar. Eva bevat geen agressieve chemicaliën, is absoluut milieuvriendelijk en op alle fronten voordeliger in gebruik!

Met Eva-vaatwasmiddel reinigt u veiliger en grondiger dan ooit tevoren. Eva is het antwoord op de groeiende vraag naar groene vaatwasproducten. Want Eva werkt vele malen intensiever en aantoonbaar doeltreffender dan welk gangbaar vaatwasproduct dan ook.

Waarom werkt Eva zo doeltreffend effectief?

Dat komt omdat Eva-vaatwasmiddel reinigt op basis van enzymen. Dat zijn eiwitten die in staat zijn om organische stoffen onomkeerbaar biologisch af te breken tot kleine, in water oplosbare restanten.

Eva-vaatwasmiddel bevat zogenaamde sporen die micro-organismen voortbrengen, waaruit zich - zolang er voedsel is (= verontreiniging) - enzymen ontwikkelen. Anders gezegd, het reinigingsproces gaat - per definitie - door totdat alle vuil is verwijderd en afgebroken. Daar hoeft u niets aan te doen, dat gaat vanzelf.

Daarom is biologische reiniging door middel van enzymen niet alleen efficiënter dan met chemische producten maar ook veel intensiever en doeltreffender. En duurzamer.



Eva-vaatwasmiddel reinigt schoner en dieper dankzij enzymen

Slechte bacteriën raken steeds beter resistent tegen conventionele chemische middelen. Tegen agressieve reinigers die wèl uw kostbare materialen steeds verder aantasten.

Met Eva-vaatwasmiddel maken deze slechte bacteriën echter geen schijn van kans meer, terwijl de materialen toch veilig onaangetast blijven.

Daarbij pakt het Eva-vaatwasmiddel, net als alle Eva-reinigers en in tegenstelling tot gangbare reinigers, ook de zogenaamde ‘biofilm’ aan. De biofilm is het dunne laagje hardnekkig vuil dat, zèlfs na reiniging met agressieve chemische producten, op het oppervlak achterblijft.

Met de microbiologische producten van Eva wordt deze biofilm met de daarin aanwezige foute micro-organismen wèl volledig afgebroken en vernietigd. En mèt die biofilm verdwijnt meteen ook de bron van nieuwe besmetting en verontreiniging.

Waarom wordt met Eva alles veel sneller schoon?

Eva-producten gaan te werk volgens een zogenaamde ‘Geprogrammeerde Reiniging’. Dat betekent dat Eva niet korter èn niet langer reinigt dan nodig is.

Daar komt bij dat alléén Eva-reinigers over een unieke biokatalysator beschikken, een revolutionaire door Eva ontwikkelde accelerator die ervoor zorgt dat Eva-reinigers niet pas na uren, maar al na 30 seconden (!) actief worden. Een werking die zich vervolgens in snelle vaart voortzet door de enorm hoge afbraakcapaciteit van enzymen. Sneller schoon betekent minder werk.

Waarom is Eva wèl gegarandeerd 100% veilig?

Eva-vaatwasmiddel is pH-neutraal, zuiver biologisch en kent geen agressieve ingrediënten. Het is niet corrosief, niet toxisch, niet irriterend, niet brandbaar en ongevaarlijk voor waterorganismen, dieren en mensen.

Veilig dus voor elke toepassing en voor de gebruikers. Er kan gewoon met blote handen mee worden gewerkt. Nu mogen ook stagiaires en ambulante hulp tussen 14 en 18 jaar zonder begeleiding met dit middel werken. Ook eventuele enzymenresten zijn geheel ongevaarlijk voor mens en milieu en worden vanzelf biologisch voor 100% afgebroken.

Hetzelfde geldt voor de parfums. In gangbare middelen zijn deze ‘vergeten vervuilers’ chemisch zeer stabiel en dus moeilijk afbreekbaar. Eva-reinigers bevatten uitsluitend geurstoffen die vrij zijn van allergenen, waardoor ook de Eva-parfums 100% biologisch afbreekbaar zijn.

Op de Eva-verpakkingen treft u daarom geen Risk- en Safety-zinnen aan. Ook de alarmerende oranje waarschuwingspictogrammen zijn overbodig geworden. Net als de speciale opslag van gevaarlijke stoffen. Van Eva-producten kunt u zoveel op voorraad nemen als u zelf wenst.

Eva-reinigers zijn zo veilig dat ze buiten de high risk afdelingen overal in ziekenhuizen toegepast mogen worden. Eva-producten vormen zelfs een eerste barrière tegen bijvoorbeeld de E.Colie-bacterie en de MSRA-bacterie.



Eva is op alle fronten economischer in gebruik!

De kosten van Eva-vaatwasmiddel zijn vergelijkbaar met gangbare producten. En toch is Eva – om de volgende redenen – aanzienlijk voordeliger in gebruik:

- In vergelijking met gangbare producten is de benodigde concentraat Eva-reiniger per eenheid water ongeveer 2,5 tot 5 keer lager dan bij gangbare producten. Dat is voldoende. Dit interactieve biologische proces maakt namelijk automatisch de juiste hoeveelheid enzymen aan die voor totale zuivering nodig is. En dat levert u dus een besparing op van wel 50 tot 400%.
- Overdosering komt veel voor en dat kost nodeloos geld. Eva-vaatwasmiddel wordt geleverd in een handzame 10 liter bag-in-box-verpakking waarbij de dosering wordt geregeld via de Eva-vaatwaspomp. Daardoor is overdosering hoegenaamd uitgesloten. De exact afgepaste hoeveelheid volstaat gegarandeerd.

- Eva-reinigers zijn effectief tussen 10 °C en 50 °C. Daarboven neemt de werking af. Dat betekent dat de werktemperatuur in bijvoorbeeld vaatwassers verminderd kan worden van 60°C naar 50 °C. En zo bespaart u met elke vaatwascyclus opnieuw 17% aan energie!

Er is een juiste enzymenreceptuur voor elke toepassing

Elk enzym, er zijn wel 3.000 soorten, heeft een eigen voedingsbron. De meest gebruikte enzymencombinaties bestaan uit:

- proteasen** die eiwitten afbreken
- afamylasen** die zetmeel en andere koolhydraten afbreken
- lipasen** die vetten afbreken
- cellasen** die celstoffen afbreken en
- ureasen** die urine afbreken

“...met de ontwikkeling van Eva reinigingsmiddelen is er niet alleen een nieuwe generatie microbiologische producten gekomen, er is ook een nieuwe norm voor ‘schoon’ ontstaan...”

Per gebruikstoepassing zijn voor Eva optimale recepturen samengesteld. In veel gevallen kunnen Eva-producten voor meer toepassingen worden ingezet. Waardoor met minder reinigers volstaan kan worden.

Eva-producten bevatten overigens geen genetisch gemanipuleerde micro-organismen maar uitsluitend zuiver natuurlijke micro-organismen. Want wat natuurlijk is, is veilig.

Het Eva-programma is er uitermate compleet



De receptuur van elk Eva-product is nauwgezet afgestemd op de toepassing. Denk aan recepturen voor allesreinigers, vloerreinigers, ontvetters, handafwas- en vaatwasmiddelen, sanitairreinigers en diverse soorten glas- en interieurreinigers. Daardoor is er voor hoegenaamd elk type vervuiling een microbiologische Eva-reiniger ontwikkeld, voor toepassingen in utiliteitsbouw zoals kantoren, grootkeukens, ziekenhuizen, instellingen, horeca, scholen en in de industrie. Maar ook voor gebruik in treinen, op schepen en in vliegtuigen.

Veel reinigers zijn door hun meervoudige toepassingen breed inzetbaar. En daarmee is het Eva-programma uitermate compleet.



Het palet aan Eva-reinigingsmiddelen

Vaatwasmiddel	10 L	Professioneel vaatwasmiddel
Naspoelmiddel	10 L	Professioneel naspoelmiddel
Universeelreiniger	1L+3L	Krachtige allesreiniger
Vloerreiniger	1L+3L	Supersterke laagschuimende vloerreiniger
Ontvetter/ovenreiniger	1L+3L	Krachtige ontvetter en ovenreiniger
Sanitairreiniger dagelijks	1L+3L	Milde sanitairreiniger voor dagelijks gebruik
Glas- en interieurreiniger	1L+3L	Oppervlaktereiniger
Geurneutralisator	1L+3L	Geurvretter bij uitstek

*“...waar normale
vaatwasmiddelen
uitgewerkt zijn,
begint Eva pas...”*

Handige verpakkingseenheden met exacte doseringen.

Eva-Reinigingsmiddelen bevatten hoge concentraties werkzame stoffen en kunnen daarom in relatief kleine verpakkingen worden geleverd. Dat scheelt u veel gedoe en een hoop plaats.

Omdat Eva zelfreinigend werkt, levert overdosering bij Eva-reinigingsmiddelen géén nieuwe vervuiling op. Maar verspilling blijft 't wel. Daarom besteedt Eva veel aandacht aan exacte doseringen.

Bij het **Eva-vaatwasmiddel**, dat geleverd wordt in een handzame 10 liter bag-in-box-verpakking, wordt de dosering exact geregeld via de Eva-vaatwaspomp.

Het **Eva-reinigingsprogramma** wordt geleverd in 3 liter bag-in-box-verpakkingen. Daarvoor is een speciaal RVS-dispensersysteem ontworpen dat precies 10, 20 of 30 ml reiniger afgeeft. Daarmee is de kans op overdosering praktisch uitgesloten.

Daarnaast zijn de Eva-reinigingsmiddelen ook verkrijgbaar in handzame 1 liter doseerflacons, die voorzien zijn van een knijpmechanisme dat exact 20 ml afgeeft.

Overigens zijn alle handige en snel uitwisselbare Eva-bag-in-box-systemen geheel gesloten, (dus zonder schroefdoop) en, net als de flaconverpakkingen, volledig recyclebaar!



Zijn er dan helemaal geen nadelen?

Volledigheidshalve dienen we te vermelden dat Eva-producten geen vervangers zijn voor industriële producten op basis van agressieve zuren en logen. Eva-producten zijn namelijk pH-neutraal.

Buiten deze categorie is het Eva-systeem een win-win formule. En als compleet systeem de ideale vervanger voor zo goed als alle conventionele en andere matig presterende - biologische reinigingsproducten en -systemen.

De voordelen van Eva-vaatwas- en reinigingsmiddelen op een rij:

- + Reinigt doeltreffender en grondiger
- + Reinigt sneller door de unieke Eva-Accelerator
- + Reinigt vanzelf net zo lang als nodig is
- + Reinigt goedkoper
- + Reinigt zuiver biologisch
- + 100% biologisch afbreekbaar, óók de parfums
- + 100% veilig voor gebruikers
- + 100% veilig voor materialen
- + Besparing in gebruikshoeveelheid
- + Besparing in gebruik, water, tijd en energie
- + Zelfreinigend
- + Geen misselijkmakende geurtjes meer
- + Geen overdosering meer
- + Milieuvriendelijk en maatschappelijk verantwoord
- + Afgestemd op toekomstige EU-wetgeving
(zie ook de achterzijde van deze brochure)



Kortom, met Eva-vaatwasmiddel reinigt u sneller, doeltreffender, effectiever, veiliger en milieuvriendelijk, tegen lagere kosten. Schoner wordt het alleen met zandstralen.

Geen nadelen dus, alleen maar voordelen.

Eva-reinigers zijn niet corrosief, niet toxisch, niet irriterend, niet brandbaar en ongevaarlijk voor waterorganismen. En hoe gek het ook klinkt, het gebruik ervan kent alleen maar voordelen.

Met Eva-reinigers maakt u 100% veilig en goedkoper schoon en – wat het belangrijkste is – grondiger dan ooit tevoren. En daarmee loopt Eva nu al mijlenver vooruit op de aankomende nieuwe EU milieuriichtlijnen.

eva[®]
niets zo krachtig als puur natuur

Eva-producten zijn gecertificeerd en voorbereid op toekomstige wetgeving

- Eva-producten voldoen aan de richtlijnen van het Global Harmonization System (GHS) die vanaf 2015 van kracht zullen zijn en die waken over veiligheid, milieuroisico's en eventuele schadelijke effecten op mens en dier.
- Eva-producten voldoen aan de richtlijnen van GreenKey
- Eva-producten zijn ontwikkeld met inachtneming van het door de overheid gecontroleerde Milieu Zorgsysteem.
- Eva-producten zijn toepasbaar in elk HACCP-systeem
- Eva-producten voldoen aan de richtlijnen van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen.
- Qua effectiviteit en duurzaamheid overtreffen Eva-producten het Ecolabel.
- Eva-producten voldoen aan de eisen die het Oeko Fonds te Luxemburg stelt aan 'groene producten'. De Oeko toetsing is gebaseerd op adviezen van Duitse, Zwitserse, Oostenrijkse en Deense milieuregistratie-organisaties.
- Eva-producten zijn nu al klaar voor de nieuwe EU-wetgeving die pas over enige tijd van kracht gaat worden.



This product is printed according a Cradle to CradleSM optimised printing process as conducted by Knoops Eco Printing B.V. in collaboration with EPEA Internationale Umweltforschung GmbH



Mixed Sources
Productgroep uit goed beheerde bossen
en andere gecontroleerde bronnen.
www.fsc.org, Cert no. SGS-COC-00852-15
© 1996 Forest Stewardship Council

eva[®] Safety cleaning products

JF Kennedylaan 241
5981 WZ Panningen (NL)
Postbus 7069
5980 AB Panningen

T +31 (0)77 306 0906
F +31 (0)77 306 0905

info@eva-scp.com
www.eva-scp.com